



Estudiante	Navarrete Malaver Juan Camilo (junavarrete2)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	23,361	\$8,120,000	\$600,000	\$70,083,000	\$0	\$78,803,000
Febrero	43,035	\$6,960,000	\$500,000	\$129,105,000	\$0	\$136,565,000
Marzo	66,244	\$8,120,000	\$300,000	\$198,732,000	\$0	\$207,152,000
Abril	85,788	\$6,960,000	\$500,000	\$257,364,000	\$0	\$264,824,000
Mayo	101,671	\$5,800,000	\$500,000	\$305,013,000	\$0	\$311,313,000
Junio	124,695	\$8,120,000	\$600,000	\$374,085,000	\$0	\$382,805,000
Julio	140,444	\$5,800,000	\$1,000,000	\$421,332,000	\$0	\$428,132,000
Agosto	159,737	\$6,960,000	\$300,000	\$479,211,000	\$0	\$486,471,000
Septiembre	182,567	\$8,120,000	\$300,000	\$547,701,000	\$0	\$556,121,000
Octubre	198,154	\$5,800,000	\$1,000,000	\$594,462,000	\$0	\$601,262,000
Noviembre	210,084	\$4,640,000	\$500,000	\$630,252,000	\$0	\$635,392,000
Diciembre	232,757	\$8,120,000	\$900,000	\$698,271,000	\$0	\$707,291,000

Costo Total	\$4,796,131,000
Costo Unitario Promedio	\$18,503

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.48%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.51%
Colchón de capacidad	99.52%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	36.5 Horas
Retardo	62 Horas
Tardanza media	13.4 Horas
Tardanza ponderada	529